

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗАКОВА

Рабочий учебный план

"УТВЕРЖДАЮ"

Декан ФФ

Таббаев Ж.Т.

2018 г.

Направление: 760300 Техносферная безопасность

Профиль: Защита в чрезвычайных ситуациях

Академическая степень: бакалавр

Нормативный срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная (по кредитной технологии)

2018/2019 учебный год

2 года обучения

Код дисц.	Наименование дисциплины	Кафедра	Общая трудоемкость		Объем работы в часах					Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах																ОО/О/В	
			Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	из них:			самост. раб.	1-й год обучения								2-й год обучения									
						Лекции	Лаб.	Практ.		1 сем. (ОС) - 16 нед.				2 сем. (ВС) - 16 нед.				3 сем. (ОС) - 16 нед.				4 сем. (ВС) - 16 нед.					
										Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.		
Обязательные дисциплины																											
134 Б1.1	Русский язык(базовый/профессиональный)	МТ	6	180	96			96	84			6	6														О
134 Б1.4	Иностранный язык 1	ИЯ	3	90	64			64	26			4	3														О
088 Б2.1	Математика 1	ПМИ	4	120	64	32		32	56	2		2	4														ОО
134 Б2.4	Физика 1	Ф	4	120	64	32	32		56	2	2		4														ОО
134 Б2.6	Химия 1	ХиХТ	4	120	64	32	16	16	56	2	1	1	4														ОО
134 Б2.3	Информатика	ПМИ	4	120	48	16	32		72	1	2		4														О
134 Б1.П1	Экономика	ЭиФ	3	90	64	32		32	26	1		2	3														О
134 Б1.7	Менеджмент	ФинСН	2	60	32	16		16	28	1		1	2														О
134 Б1.2	Кыргызский язык (базовый/профессиональный)	МТ/Я	6	180	96			96	84				6	6													О
134 Б1.4	Иностранный язык 2	ИЯ	3	90	64			64	26				4	3													О
088 Б2.2	Математика 2 (теория вероятностей, дискретная математика)	ПМИ	4	120	64	32		32	56			2	2	4													ОО
134 Б3.1	Инженерная и компьютерная графика	ИнКГ	4	120	64	16		48	56			1	3	4													О
134 Б2.5	Физика 2	Ф	4	120	64	32	32		56			2	2	4													ОО
134 Б.2.П1	Физическая география	ГБ	3	90	48	32	16		42			2	1	3													О
134 Б2.7	Химия 2 (органическая химия)	ХиХТ	4	120	64	32	16	16	56			2	1	1	4												ОО
134 Б3.4	Теплофизика	ГиБЖД	4	120	64	32		32	56					2		2	4										ОО
134 Б3.5	Электротехника, электроника и электропривод	ГОЭ	4	120	48	32		16	72					2		2	4										ОО
134 Б2.8	Экология	ЗЧСиЭ	2	60	32	16	16		28				1	1		2											О
134 Б1.6	Философия	ФинСН	4	120	48	32		16	72					2		1	4										О
134 Б3.6	Метрология, стандартизация и сертификация	МИС	4	120	48	32	16		72					2	1	1	4										ОО
134 Б.2.П.2	Теория горения и взрыва	ГиБЖД	5	150	64	32	16	16	56					2	1	1	5										О
134 Б1.5	Отечественная история	ФинСН	4	120	48	32		16	72								4	2		1	4						О
134 Б3.2	Прикладная механика	МПИ	4	120	64	32		32	56								2			2	4						ОО
134 Б.3.П.1	Опасные природные процессы	ГБ	5	150	48	32		16	102								2			1	5						ОО
134 Б.3.1.3	Оборудования промышленных производств	АиР	4	120	48	32		16	72								2			2	4						ОО
134 Б3.3	Гидрогазодинамика	ВИЭ	4	120	48	32		16	72								2			2	4						ОО
134 Б.5	Учебная практика	ГБ	5	150																					5		О
134 Б.4	Физическая культура	ФКиС		400								4				4								4			
Итого по обязательным дисциплинам:			107	3210						9	5	16	30	9	4	16	28	11	3	6	23	10	0	6	26		
Курсы по выбору студента																											
134 Б1.В1	Инженерная психология	ИП	2	60	32	16		16	28																		В
134 Б1.В2	Религиоведение	ФинСН	2	60	32	16		16	28			1	1	2													В
134 Б1.В3	Политология	ФинСН	2	60	32	16		16	28			1	1	2													В
134 Б1.В4	Культурология	ФинСН	2	60	32	16		16	28			1	1	2													В
134 Б1.В5	Правоведение	ФинСН	2	60	32	16		16	28			1	1	2													В
134 Б3.В1	Общая биология	ГБ	5	150	48	32		16	16					2		2	5										В
134 Б3.В2	Поксология	ГБ	5	150	48	32		16	76					2		2	5										В
134 Б3.В3	Психологическая устойчивость в ЧС	ГБ	6	180	48	32		16	132												2			2	6		В
134 Б.3.В.2	Прапвые основы ГО	ГБ	6	180	48	32		16	102												2			2	6		
Итого по курсам по выбору:			43	960						0	0	0	0	4	0	0	2	4	0	4	5	4	0	4	6		
Всего:			150	4170						9	5	16	30	13	4	16	30	15	3	10	28	14	0	10	32		
Факультативы																											
	Иностранный язык		6	180								4	3			4	3			3							

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра

О - обязательные дисциплины без привязки к определённому семестру

В - дисциплины по выбору

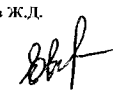
340

340

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость		Объем работы в часах					Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах																ОО/ОВ		
			Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	из них:			самост. раб.	3-й год обучения								4-й год обучения										
						Лекции	Лабор.	Практ.		5 сем. (ОС) - 16 нед.				6 сем. (ВС) - 16 нед.				7 сем. (ОС) - 16 нед.				8 сем. (ВС) - 8 нед.						
										Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.			
Обязательные дисциплины																												
134 Б3 П4	Тактика сил гражданской защиты	ТБ	4	120	48	32		16	72	2		1	4															ОО
134 Б 3 П1	Надзор и контроль в сфере безопасности	ТБ	4	120	48	32		16	72	2		2	4															ОО
134 Б 3 П6	Основы токсикологии	ТБ	4	120	48	32	16		72	2	1	1	4															ОО
134 Б 3 П8	ЧС и защита в ЧС	ТБ	4	120	48	32		16	72	2		2	4															ОО
134 Б 3 П9	Физиология человека	ТБ	4	120	48	32		16	72	2		2	4															О
134 Б3 П16	ГИС технологий в ЧС (КР)	ТБ	6	180	64	32		32	116	2	2		6															О
134 Б 3 П8	Надежность технических систем и техногенный риск	ТБ	4	120	48	32		16	72					2		2	4											О
134 Б 3 П7	Медико - биологические основы БЖД	ТБ	5	150	48	32		16	102					3		2	5											О
134 Б 3 П4	Радиационная безопасность	ТБ	4	120	48	32		16	72					2		2	4											ОО
134 Б 3 П5	Промышленная экология	ТБ	4	120	48	32		16	72					2		2	4											О
134 Б 3 П14	Мониторинг и предупреждение в чрезвычайных ситуациях (КР)	ТБ	6	180	80	32	16	32	100					2	1	2	6											О
134 Б 5	Производственная практика	ТБ	5	150													5											ОО
134 Б3 П9	Безопасность жизнедеятельности	ТБ	4	120	64	32	16	16	56									2	1	1	4							ОО
134 Б3 П0	Управление техносферной безопасностью	ТБ	4	120	48	32		16	72									2		2	4							ОО
134 Б3 П7	Устойчивость природных и техногенных объектов	ТБ	4	120	48	32		16	72									2		2	4							О
134 Б2 П1	Организация и ведение аварийно-спасательных работ (КР)	ТБ	6	180	64	32		32	116									2		2	6							О
134 Б3 П5	Медицина катастроф	ТБ	4	120	48	32		16	72									2		1	4							О
134 Б 3 П17	Прогнозирование и оценка социально-экономических последствий в ЧС	ТБ	4	120	48	32		16	72									2		1	4							О
134 Б3 П2	Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	ТБ	5	150	48	32		16	102									2		1	5							О
134 Б 5	Предквалификационная практика	ТБ	5	150																					5		ОО	
Итого по обязательным дисциплинам:				90	2700					24	3	8	26	11	1	10	28	14	1	10	31	0	0	0	5			
Курсы по выбору студента																												
134 Б3 Б3	Системы связи и оповещения	ТБ	5	150	64	32		32	86									2		2	5							В
134 Б3 Б4	Спасательная техника и базовые машины	ТБ	5	150	64	32		32	86									2		2	5							В
134 Б 3 Б5	Материально-техническое обеспечение	ТБ	6	180	48	32		16	102	2		1	6															
134 Б 3 Б6	Безопасность спасательных работ	ТБ	6	180	48	32		16	102	2		1	6															
134 Б3 Б3	Пожара-взрывозащита	ТБ	4	120	48	32		16	72									2		1	4						В	
134 Б3 Б4	Радиационная и химическая защита	ТБ																2		1	4						В	
Итого по курсам по выбору:				26	780					4	0	2	6	0	0	0	0	8	0	6	9	0	0	0	0			
134 Б 6	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы		15	450																					15			
Всего:				116	3480					28	3	10	32	11	1	10	28	22	1	16	40	0	0	0	20			
Кредитов по учебным дисциплинам				210	6300																							
Кредитов по практике				15	450																							
Кредитов по итоговой государственной аттестации				15	450																							
ВСЕГО кредитов				240	7200																							
Факультативы																												
Иностранный язык				6	180							4	3			4	3											

	НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ	сем.	кред	объем в нед.
1.	Учебная практика	4	5	4
2.	Производственная практика	6	5	5
3.	Предквалификационная практика	8	5	5

	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	сем.	кред	объем в нед.
1.	Государственный экзамен по Истории Кыргызстана	3		1
2.	Государственный экзамен по направлению подготовки	8		2
3.	Защита выпускной квалификационной работы	8	15	2

Зав. кафедрой  Омуров Ж.М.Председатель УМК  Гунина М.Г.Начальник УО  Сыдыков Ж.Д.